

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



550931

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
7. Oktober 2004 (07.10.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2004/084683 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: A47G 1/02

(72) Erfinder; und

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/000119

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): PLATZ, Karl Otto
[DE/DE]; Auf den Pöhlen 5, 51674 Wiehl-Bomig (DE).

(22) Internationales Anmeldedatum:
10. Januar 2004 (10.01.2004)

(74) Anwälte: DALLMEYER, Georg usw.; Bahnhofsvorplatz
1, Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln Köln (DE).

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,
FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,
ZW.

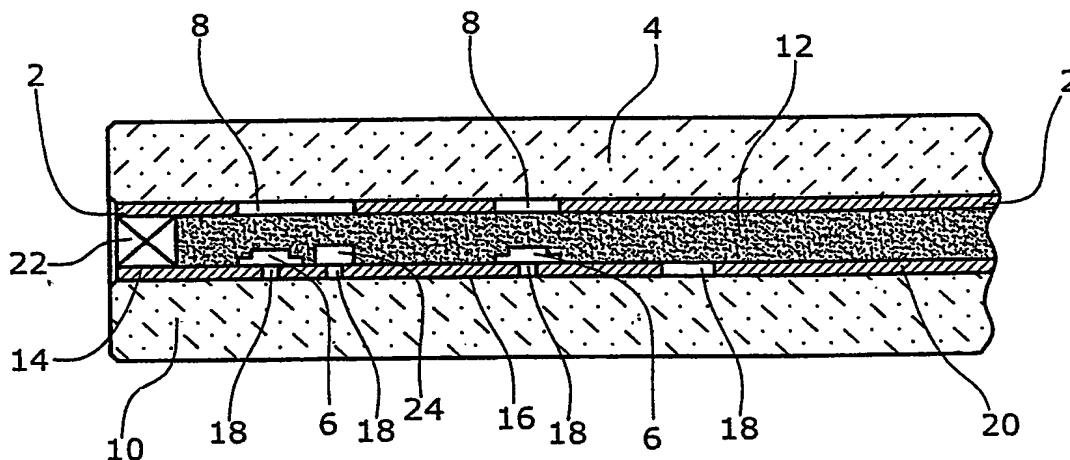
(30) Angaben zur Priorität:
203 04 873.3 25. März 2003 (25.03.2003) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): GLAS PLATZ GMBH & CO. KG [DE/DE]; Auf
den Pöhlen 5, 51674 Wiehl-Bomig (DE).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: MIRROR

(54) Bezeichnung: SPIEGEL



(57) Abstract: The invention relates to a mirror (1) comprising a first transparent pane of glass (4) comprising, at least partially, one mirror foil (2) which is arranged on the rear thereof and at least one integrated electric device (6). The first pane of glass (4) comprises transparent and/or semi-mirrored regions (8) and is connected to a second pane of glass (10) with the aid of a transparent adhesive layer (12) in the manner of a laminated pane of glass and electric devices (6) are mounted in regions on an electrically conductive conductor (14) of the second pane of glass (10), in the region opposite the transparent and/or semi-mirrored regions (8) of the first pane of glass (4).

(57) Zusammenfassung: Spiegel (1) mit einer ersten, rückseitigen zumindest teilweise einen Spiegelbelag (2) aufweisenden transparenten Glasplatte (4), sowie mit mindestens einer integrierten elektrischen Einrichtung (6), wobei - die erste Glasplatte (4) transparente und/oder halbverspiegelte Bereiche (8) aufweist, - die erste Glasplatte (4) mit einer zweiten Glasplatte (10) mit Hilfe einer transparenten Klebeschicht (12) in der Art einer Verbundglasscheibe verbunden ist, und - elektrische Einrichtungen (6) auf einer elektrisch leitenden Beschichtung (14) zweiten Glasplatte (10) in Bereichen montiert sind, die den transparenten und/oder halbverspiegelten Bereichen (8) der ersten Glasplatte (4) gegenüberliegen.

WO 2004/084683 A1



(84) **Bestimmungsstaaten** (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.